



OXYGEN K 1000-15-50K

Tipo	1000-15-50K
Variazione tensione in ingresso	±15 (-50) %
Potenza nominale	1000 kVA
Range tensione ingresso	340-460 V
Corrente ingresso massima	1698 A
Tensione di uscita	400 V
Corrente di uscita nominale	1443 A
Rendimento	>98 %
Velocità di regolazione	ms/V
Dimensioni LxPxH	6000x1400x2400mm
Peso	5800 kg

Caratteristiche standard

Regolazione della tensione	Controllo IGBT (tecnologia a doppia conversione)
Stabilizzazione della tensione	Controllo a fasi indipendenti
Tensione di uscita selezionabile	380-400-415V (440-460-480V**)
Frequenza	50Hz ±5% o 60Hz ±5%
Precisione della tensione di uscita	±0,5%
Variazione di carico ammissibile	Fino al 100%
Sbilanciamento di carico ammissibile	100 %
Raffreddamento	Ventilazione forzata
Temperatura ambiente	0/+40°C
Temperatura di stoccaggio	0/+60°C
Massima umidità relativa	<95% (non condensante)
Sovraccarico ammissibile	150% per 1 minuto (alla tensione nominale di ingresso)
Colore	RAL 9005
Grado di protezione	IP2X
Strumentazione	Display touch screen 10" multilingua (su richiesta replicabile tramite software dedicato collegato alla stessa rete Ethernet)
Installazione	Interno
Sistema di comunicazione	MODBUS TCP/IP
Protezione da sovratensione	Scaricatori classe I in entrata Scaricatori classe II in uscita
Protezioni	By-pass automatico Interruttore automatico in entrata Commutatore di by-pass con interruttore automatico interbloccato Interruttore automatico motorizzato interbloccato in uscita

Accessori opzionali standard